

The Development of Liberal Arts and Sciences

□ □ □ □ □

[illegible]

Technological Singularity

[illegible][illegible][illegible][illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

[REDACTED]
[REDACTED] [5]

[illegible]

[illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible][illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □

1516 well-controlled
Filippo Brunelleschi

[6] []

[illegible][illegible]

17

personality

[illegible]

peer review

[illegible]

metaphysics
[9]

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible]

[illegible][illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □

19 19

[illegible][illegible]

Ferdinand Karl Schweikart 1819
 1830

[illegible]

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ [12] □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ [13] □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

[illegible]

“ ”

[illegible][illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

□□□□□□ 20 □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

20

[14] [15]

[illegible][illegible][illegible][illegible]

[16]

leukotomy Forrest Gump A City upon a Hill [17]

personality intelligence

[18]

20

Turing Machine Universal approximation Turing Machine Data processing data mining

Human Brain Project Stereotypes

stereotypes

[19]

1949 leukotomy

Karl Popper

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ [20] □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

Turing Test AlphaGo

AI: A Modern Approach	Wind Tunnel approach
<p> 1. Modeling: Create a 3D model of the car body. </p> <p> 2. Simulation: Use computational fluid dynamics (CFD) to simulate airflow around the car. </p> <p> 3. Analysis: Analyze the simulation results to identify areas of high drag or lift. </p> <p> 4. Optimization: Iterate on the design to improve aerodynamic performance. </p>	<p> 1. Modeling: Create a physical model of the car body. </p> <p> 2. Testing: Place the model in a wind tunnel and measure airflow characteristics. </p> <p> 3. Analysis: Analyze the test results to identify areas of high drag or lift. </p> <p> 4. Optimization: Iterate on the design to improve aerodynamic performance. </p>

AlphaGo Zero Nature superhuman Superhuman generic human generic superhuman AlphaGo Zero

Leukotomy - AlphaGo Zero

1111

Technological Singularity

~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

[1] ~~~~~

[2] ~~~~~

~~~~~

~~~~~

[3] ~~~~~

[4] ~~~~~

[5] ~~~~~

“~~~~~”~~~~~

[6] ~~~~~ architect ~~~~~ architect ~~~~~ methodology ~~~~~

[7] ~~~~~

~~~~~ 1687 ~~~~~

[8] ~~~~~

[9] ~~~~~Gödel's theorems suggest metaphysics from humans may not work. I do not cross the boundary between religion and science.

~~~~~Je pense, donc je suis~~~~~

[10] 2010년대 초반에 등장한 20년 후의 미래를 그린 SF 영화는, 인공지능이 인간을 지배하는 미래를 경고하는 메시지를 담고 있다. 이 영화는 **insights**를 제공하며, 인공지능의 발전과 그에 따른 사회적, 윤리적 문제를 생각해볼 기회를 준다.

이 영화는 인공지능의 발전이 가져올 수 있는 사회적, 윤리적 문제를 경고하는 메시지를 담고 있다. 이 영화는 **insights**를 제공하며, 인공지능의 발전과 그에 따른 사회적, 윤리적 문제를 생각해볼 기회를 준다.

이 영화는 인공지능의 발전이 가져올 수 있는 사회적, 윤리적 문제를 경고하는 메시지를 담고 있다. 이 영화는 **insights**를 제공하며, 인공지능의 발전과 그에 따른 사회적, 윤리적 문제를 생각해볼 기회를 준다.

이 영화는 인공지능의 발전이 가져올 수 있는 사회적, 윤리적 문제를 경고하는 메시지를 담고 있다. 이 영화는 **insights**를 제공하며, 인공지능의 발전과 그에 따른 사회적, 윤리적 문제를 생각해볼 기회를 준다.

[11] 독일의 철학자 Ferdinand Karl Schweikart는 "인공지능은 인간을 대체할 수 없다"고 주장한다. 그는 인공지능이 인간의 감성, 창의성, 윤리적 판단 등을 대체할 수 없다고 본다.

[12] 인공지능의 발전이 가져올 수 있는 사회적, 윤리적 문제를 경고하는 메시지를 담고 있다. 이 영화는 **insights**를 제공하며, 인공지능의 발전과 그에 따른 사회적, 윤리적 문제를 생각해볼 기회를 준다.

[13] 인공지능의 발전이 가져올 수 있는 사회적, 윤리적 문제를 경고하는 메시지를 담고 있다. 이 영화는 **insights**를 제공하며, 인공지능의 발전과 그에 따른 사회적, 윤리적 문제를 생각해볼 기회를 준다.

이 영화는 인공지능의 발전이 가져올 수 있는 사회적, 윤리적 문제를 경고하는 메시지를 담고 있다. 이 영화는 **insights**를 제공하며, 인공지능의 발전과 그에 따른 사회적, 윤리적 문제를 생각해볼 기회를 준다.

이 영화는 인공지능의 발전이 가져올 수 있는 사회적, 윤리적 문제를 경고하는 메시지를 담고 있다. 이 영화는 **insights**를 제공하며, 인공지능의 발전과 그에 따른 사회적, 윤리적 문제를 생각해볼 기회를 준다.

이 영화는 인공지능의 발전이 가져올 수 있는 사회적, 윤리적 문제를 경고하는 메시지를 담고 있다. 이 영화는 **insights**를 제공하며, 인공지능의 발전과 그에 따른 사회적, 윤리적 문제를 생각해볼 기회를 준다.

[14] 이탈리아의 예술가 Filippo Marinetti는 "Manifesto del Futurismo"에서 "인공지능은 인간을 대체할 수 없다"고 주장한다. 그는 인공지능이 인간의 감성, 창의성, 윤리적 판단 등을 대체할 수 없다고 본다.

이 영화는 인공지능의 발전이 가져올 수 있는 사회적, 윤리적 문제를 경고하는 메시지를 담고 있다. 이 영화는 **insights**를 제공하며, 인공지능의 발전과 그에 따른 사회적, 윤리적 문제를 생각해볼 기회를 준다.

이 영화는 인공지능의 발전이 가져올 수 있는 사회적, 윤리적 문제를 경고하는 메시지를 담고 있다. 이 영화는 **insights**를 제공하며, 인공지능의 발전과 그에 따른 사회적, 윤리적 문제를 생각해볼 기회를 준다.

이 영화는 인공지능의 발전이 가져올 수 있는 사회적, 윤리적 문제를 경고하는 메시지를 담고 있다. 이 영화는 **insights**를 제공하며, 인공지능의 발전과 그에 따른 사회적, 윤리적 문제를 생각해볼 기회를 준다.

이 영화는 인공지능의 발전이 가져올 수 있는 사회적, 윤리적 문제를 경고하는 메시지를 담고 있다. 이 영화는 **insights**를 제공하며, 인공지능의 발전과 그에 따른 사회적, 윤리적 문제를 생각해볼 기회를 준다.

[15] 인공지능의 발전이 가져올 수 있는 사회적, 윤리적 문제를 경고하는 메시지를 담고 있다. 이 영화는 **insights**를 제공하며, 인공지능의 발전과 그에 따른 사회적, 윤리적 문제를 생각해볼 기회를 준다.

이 영화는 인공지능의 발전이 가져올 수 있는 사회적, 윤리적 문제를 경고하는 메시지를 담고 있다. 이 영화는 **insights**를 제공하며, 인공지능의 발전과 그에 따른 사회적, 윤리적 문제를 생각해볼 기회를 준다.

이 영화는 인공지능의 발전이 가져올 수 있는 사회적, 윤리적 문제를 경고하는 메시지를 담고 있다. 이 영화는 **insights**를 제공하며, 인공지능의 발전과 그에 따른 사회적, 윤리적 문제를 생각해볼 기회를 준다.

[illegible]

The Development of Liberal Arts and Sciences